

MASA ZA NIVELIRANJE LEWELL ST 215 STANDARD

- > Ojačana vlaknima
- > Debljine sloja 2 - 15 mm
- > Laka za brušenje
- > Kompenziranog skupljanja
- > Samorazlijevna



Opis proizvoda

Tvornički pripremljena, praškasta, samorazlijevna masa za izravnavanje podnih površina, oplemenjena polimerima i ojačana vlaknima, kompenziranog skupljanja, za ručnu i strojnu ugradnju. Samo za unutarnju upotrebu, za izravnavanje cementnih i betonskih površina u debljini sloja od 2-15 mm prije polaganja pločica, kamena, elastičnih i tekstilnih podnih obloga, plutajućih drvenih podova i ne lijepljenog parketa. Zahvaljujući dobrom rasprostiranju i finoj mrežnoj strukturi, pogodna za tanke slojeve (od 2 mm). Prikladno za podno grijanje i opterećenja namještaja na kotačima. Sukladno EN 13813 CT-C25-F5.

Oblik isporuke:

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / VREĆA		48

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim rešetkama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 12 mjeseci. Datum proizvodnje otisnut na pakiranju.

Obrada

Preporučeni alat:

Mješač s malim brojem okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, lopatica, gleter, špahtla, igličasti valjak.

Miješanje:

Dodati materijal u propisanu količinu vode u čistoj posudi za miješanje i miješati na malom broju okretaja dok masa ne postane homogena i bez grudica (vrijeme miješanja: oko 3 minute). Dodavanje previše vode za miješanje dovest će do smanjenja konačne čvrstoće i nepravilnog prijanjanja sljedećeg sloja koji se nanosi.

Obrada:

Izliti svježju nivelirajuću masu na pripremljenu podlogu, po mogućnosti u jednom radnom koraku do željene debljine (min. 2 do maks. 15 mm), te ravnomjerno rasporediti. Potrebna je upotreba igličastog valjka.

Naknadna obrada: Spriječiti brzo, iznenadno sušenje svježe nanesenog materijala. Pokrivanje se može započeti nakon što se masa osuši.

Tehnički podaci

Prohodno nakon	nakon cca 3 sata
Tlačna čvrstoća	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$
Savojno-vlačna čvrstoća	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Potrošnja	cca $1,5 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$
Debljina sloja	2-15 mm
Temperatura obrade	+5 °C do +30 °C
Vrijeme obrade	cca 20 - 30 min
Potreba vode	cca 0,24 l/kg (cca 6 l / 25 kg vreća)
Mogućnost oblaganja	za upijajuće podloge nakon cca 24 sata do 5 mm, cca 48 sati iznad 5 mm

Gore navedeni podaci odnose se na temperaturu od 20°C i relativnu vlažnost zraka od 60%.

Ovisno o optimalnoj sposobnosti upijanja i temperaturi podloge i zraka, vlažnosti, debljini sloja i vrsti premaza.

Neoptimalna temperatura, veća vlažnost, veća debljina sloja i ne upijajuća podloga produžit će vrijeme sušenja, dok će viša temperatura, niža vlažnost i upijajuća podloga skratiti vrijeme sušenja!

Navedene vrijednosti određene su u laboratorijskim uvjetima.

Potvrde o ispitivanju

Ispitano u skladu sa zahtjevima (standardi, klasifikacije...)

EN 13813: CT C25 F5

GEV Emicode: EC1 Plus

Reakcija na požar: A_{fl}1 s1 prema EN 13501

Podloga

Prikladne podloge:

Pogodno za: mineralne podloge uobičajene u građevinarstvu.

Nije primjenjivo: na drvu, metalu, plastici, na otvorenom i u područjima podložnim mrazu.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, stabilnih dimenzija i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstva za odvajanje i nevezanih dijelova i u skladu s važećim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Stari ostaci ljepila slabe prionjivosti moraju se odstraniti. Slojevi nedovoljne čvrstoće (npr. cementno mlijeko, nevezani ostaci cementa, slab, mekan, tanak sloj kalcijevog sulfata) moraju se ukloniti. Podloga se mora pripremiti odgovarajućim mehaničkim postupcima npr. brušenjem i zatim otprašiti. Ako je podloga jako upijajuća, temeljni premaz mora se ponoviti. Kod vrlo glatkih, kompaktnih, "zrcalnih" podloga, površina se mora ohrapaviti npr. dijamantnim brušenjem. Podloge nedovoljne čvrstoće moraju se ukloniti

Polaganje parketa i podnih obloga

ili ojačati odgovarajućim impregnacijama za ojačavanje podloge. Pukotine u podlozi moraju se prethodno sanirati i povezati. Za popunjavanje rupa u podlozi i dubljih neravnina koristiti reparaturne mase. Sadržaj preostale vlage u podlozi potrebno je provjeriti vlagomjerom (CM uređajem). Oko okomitih zidnih spojeva treba postaviti rubnu dilatacijsku traku debljine 5 mm.

Temeljni premaz:

Na upijajućim podlogama: Dubinska podloga D7 (nerazrijeđen), Specijalni predpremaz DX 9 ili Predpremaz D1 (razrijeđeni 1:1 do 1:3 s vodom).

Na ne upijajućim podlogama: Supergrund D4/Rapid ili Specijalni predpremaz DX 9 (nerazrijeđeni).

Maksimalna debljina u jednom sloju, na ne upijajućim podlogama tretirane s predpremazom Murexin DX 9 ne smije biti veća od 10 mm.

Napomene o proizvodu i obradi

Informacije o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i / ili vlage, svojstva materijala mogu se primjetno promijeniti.
- U skladu s tim temperirajte prije obrade!
- Za održavanje svojstva proizvoda ne smiju se dodavati strani materijali!
- Strogo se pridržavajte podataka o dodavanju vode ili razrjeđivanju!
- Prije upotrebe provjerite tonirane proizvode na točnost boje!
- Ujedačenost boje može se zajamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoliša.
- Miješani materijal koji je već počeo aglomerirati ne smije se dalje razrjeđivati niti miješati sa svježim materijalom!
- Reciklirati samo prazne spremnike koji su potpuno ispraznjeni.
- Samo suhi ostaci materijala mogu se odlagati kao kućni otpad.

Informacije o okolini:

- Ne koristite na temperaturama podloge ispod + 15 ° C!
- Idealni raspon temperature za materijal, tlo i zrak je od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealni raspon vlage je 40% do 60% relativne vlage.
- Visoka vlaga i / ili niže temperature usporavaju, niska vlaga i / ili više temperature ubrzavaju sušenje, uvrščivanje i stvrdnjavanje.
- Osigurati dovoljnu ventilaciju tijekom faza sušenja, reakcije i stvrdnjavanja; Propuh treba izbjegavati!
- Zaštitite od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!
- Čuvati izvan dohvata djece.
- Tijekom obade ovog proizvoda treba izbjegavati jesti, piti i pušiti.
- Ne smije dospjeti u kanalizaciju, vodene tokove ili tlo.

Savjet:

- U osnovi, preporučujemo da prethodno napravite probno područje ili testirati na malom uzorku.
- Pridržavajte se podataka s podacima o svim proizvodima MUREXIN koji se koriste u sustavu.
- Za popravne radove čuvajte originalno pakiranje proizvoda odgovarajuće serije.
- Za estrihe za grijanje potrebno je provesti standardni postupak zagrijavanja u skladu s normama prije polaganja.
- Podno grijanje se ne smije uključivati tijekom obrade i očvrščivanja.
- Alat očistite odmah nakon upotrebe vodom.
- Nosite zaštitne rukavice.
- Nosite sigurnosne naočale.
- Ako ljepilo ili instalacijski materijal dođu u dodir s vašim očima, odmah ga isperite s puno vode i posavjetujte se s oftalmologom.
- Zaštitite ruke vodoopornim, čvrstim rukavicama.
- Nosite duge hlače.
- Izbjegavajte dulji kontakt kože s ljepljivom ili instalacijskim materijalom. Pogođeni dijelovi kože odmah treba temeljito očistiti vodom.
- Što duže svježeg ljepila ili materijala za polaganje ostane na vašoj koži, veći je rizik od ozbiljnog oštećenja kože.
- Djecu držite podalje od svježeg ljepila ili materijala za polaganje.

Naši podaci su prosječne vrijednosti koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, deklarirane vrijednosti jedne isporuke mogu se neznatno razlikovati bez utjecaja na prikladnost proizvoda

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne

HR-61065, MASA ZA NIVELIRANJE LEWELL ST 215 STANDARD, vrijedi od: 25.11.2021, Stranica 3

uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.